



TITLE:

## 融解現象とその周辺 目次

AUTHOR(S):

---

CITATION:

融解現象とその周辺 目次. 物性研究 1973, 19(5): B2-B3

ISSUE DATE:

1973-02-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/88602>

RIGHT:

# 目 次

## 融解現象とその周辺

### — はじめに —

松 田 博 嗣 ..... B 4

## 金属 Cs の圧力効果

山 下 次 郎 ..... B 6

## 高圧下における液体 Cs の電気抵抗の理論

渡 部 三 雄 ..... B 9

## 高圧下の融解現象

### — 斥力ポテンシャルの“やわらかさ”と融解現象 —

吉 田 健 } ..... B 1 1  
鎌 倉 史 郎 }

## 高圧下の融解現象

蔵 本 由 紀 } ..... B 1 6  
古 川 浩 }

## 高圧下の融解現象の計算機実験

小 倉 久 和 } ..... B 1 9  
種 村 正 美 }

## 量子効果を含む剛体球相転移

戸 田 盛 和 ..... B 2 3

## 気相・液相転移における quantum crossover effect

鈴 木 増 雄 ..... B 2 5

## 純物質のガラス状態

関 集 三 ..... B 2 9

## Soft Core 模型のガラス状態

樋 渡 保 秋 ..... B 3 1

## 単原子液体および単純イオン性液体

### — 無機液体構造化学序説 —

古 川 和 男 } ..... B 3 5  
大 野 英 雄 }

## デラックス粒子による結晶構造形成

和 達 三 樹 } ..... B 4 6  
戸 田 盛 和 }

## 液体・固体における原子運動

市 村 孝 雄 } ..... B 4 9  
上 田 顕 }

## 液体・固体相転移の理論

岡 本 寿 夫 } ..... B 5 1  
伊 佐 士 郎 }  
森 肇 }

## 目 次

固相・液相転移の幾何学的考察	小 川 泰 .....	B 5 5
格子模型による量子固体の融解	永 井 克 彦 .....	B 5 8
ガラス物質中のフォノン	武 野 正 三 .....	B 6 0